

اطلعتكم محدثات النجاح المدرسية

في مرحلة التعليم الثانوي

لين زهور، جامعة بوزريعة، الجزائر

Résumé

La réussite dans l'enseignement secondaire est l'une des clés déterminantes de la réussite scolaire. C'est ce qui explique l'intérêt grandissant que portent nombre de chercheurs et spécialistes dans le domaine de l'éducation aux facteurs qui pourraient l'expliquer, car la réussite constitue l'un des défis majeurs des systèmes éducatifs à travers le monde. Le système éducatif Algérien ne fait pas l'exception, d'où la multiplication des efforts pour améliorer les conditions qui aideraient l'apprenant à réussir au baccalauréat. Les facteurs déterminants de la réussite scolaire sont multiples et englobent différents aspects : familiaux, scolaires, socio-économique et culturels. Dans cet article nous essayons de mettre en lumière l'un des facteurs les plus déterminants : l'enseignant, dont dépend tout le processus pédagogique.

ملخص

اهتمت الكثير من الدراسات النظرية والتطبيقية في الآونة الأخيرة بالعوامل التي قد تعيق نجاح المتعلم بمرحلة التعليم الثانوي لأهمية هذه المرحلة أين يواجه المتعلم المراهق أهم امتحان رسمي في المنظومة التربوية الجزائرية وفي حياته المدرسية ألا وهو امتحان البكالوريا، الذي يعد النجاح فيه مفتاح يفتح أمامه أبواب مختلف التكوينات العليا وبالتالي التأقق تربوياً واجتماعياً واقتصادياً. كما أن الاهتمام بالعوامل التي ترفع من حظوظ النجاح بالثانوي قد يساعد على التقليل من حدة التسرب المدرسي ويرفع نسب النجاح بهذا النوع من التعليم خاصة في وقت أصبح هدف المنظومات التربوية العالمية هو الرفع من المستوى التعليمي لكل أفراد المجتمع وبالتالي من مستوى الثقافى والاقتصادي، مما يسمح برفع مستوى المعيشى والاجتماعى. تتعدد وتتدخل العوامل المساعدة على نجاح المراهق: التربية والأسرة والاقتصادية والثقافية، إلا أنها سوف تسلط الضوء في هذا المقال على المعلم كأحد محدثات النجاح الذي تتوقف عليه السيرورة البيداغوجية.



آراء

إن إلقاء الضوء على العوامل المدرسية التي قد تعيق نجاح المتعلم بمرحلة التعليم الثانوي يعود لأهمية هذه المرحلة حيث يواجه المتعلم المراهق أهم امتحان رسمي في المنظومة التربوية الجزائرية وفي حياته المدرسية ألا وهو امتحان البكالوريا، الذي يعد النجاح فيه مفتاح يفتح أمامه أبواب مختلف التكوينات العليا وبالتالي التأقق تربوياً، اجتماعياً واقتصادياً. كما أن هدف المنظومات التربوية العالمية اليوم هو الرفع من مستوى التعليم لكل أفراد المجتمع مما يسمح برفع مستوى المعيشى والاجتماعى. فقد كشفت الأبحاث الحديثة في مجال اقتصاديات التربية عن علاقة طردية بين مستوى التعليم والمنفعة الشخصية. من بينها ما أفاد به (Orivel, F) عن ارتفاع نسبة المردود الفردي للتربية ليصل " إلى 90 % من الأرباح المحسوبة تتعدي 10 % في السنة، ما يفوق النسبة المنظورة من أي استثمار.¹"

أثبتت مختلف تقارير المقارنات الدولية تأثير العناصر المدرسية بالدول النامية على النجاح المدرسي بنسبة أكبر من البلدان المقدمة. من بين العناصر المتصلة بالمدرسة ما له دور إيجابي على التعلم² وتبقى للمعلم الصدارة في الرفع من حظوظ نجاحه. ويكون التعرف على نوعية العلم وما عليه توفيره من عوامل تساعد على نجاح تلاميذه عبر مستويات أولها تكوين مستمر بالجانب العلمي والبيداغوجي.

1. النجاح في مرحلة التعليم الثانوي

يرى جليل وديع شكور³ أن للطموح دور كبير في النجاح المدرسي للتميم المراهق الذي يستطيع الوصول إلى مفتاح النجاح إذا توفر له الدافع الكافي والمنهجية الالزامية لحسن استخدام قدراته ومواهبه ولتحقيق ذلك لابد عليه أن يتبع مجموعة من الخطوات كوضح الهدف والالتزام والانضباط والحضور المستمر والتخطيط والمتابعة.

2. خصائص طلبة مرحلة الثانوي

في هذه المرحلة ينتقل المراهق إلى التعليم الثانوي الذي يولد لديه "قلق" حقيقي، فالانتقال إلى هذا التعليم يتسبب عند بعض التلاميذ في تأخرهم في المعرفة والمهارات لما يتولد لديهم في الأسابيع الأولى من قلق يؤثر ليس فقط على مستوى المكتسبات المدرسية (نتائج أقل من 14 % كمعدل على ما كانوا عليه في شهر جوان) بل في الجانب النفسي في حد ذاته: الانتباه، الذاكرة والذكاء،⁴ فإلى ماذا يرجع هذا التوتر؟ هل سببه هو الخواص الطبيعية للمراهق؟ أم لخواصه الانفعالية، العقلية أو الاجتماعية؟ تعرضت سهلة محسن كاظم الفتلامري⁵ بشيء من الاختصار إلى مختلف خواص المراهقين ذكر منها:

1.2. خواص طبيعية لطلبة الثانوي

- ☒ تباطئ سرعة النمو الجسمي بالنسبة إلى مرحلة السابقة (المراهقة المبكرة) ويزداد الطول والوزن عند الجنسين.
- ☒ تظهر الفروق الفردية في النمو الجسمي بين الجنسين.
- ☒ الاهتمام بمظهر الجسم - تزداد أهمية مفهوم الذات ويكون المراهق صورة ذهنية تعبّر عما يتمناه وما يكرن عليه جسمه.

2.2. خواص انفعالية لطلبة الثانوي

- ☒ افعالات قوية مصحوبة بحماس وتطور كبير يمتاز بالحساسية الانفعالية - لا يستطيع التحكم في المظاهر الخارجية للانفعال.
- ☒ يغلب عليه التناقض الوجوداني المتمثل في ثنائية الشعور (الحب / الكراهة) والغضب.

3.2. الخواص العقلية لطلبة الثانوي

- ازدياد القدرات العقلية وخاصة القدرات الفظية، سرعة الإدراك، الإبداع.
- الاقتراب من النهاية العظمى من قدراته الفكرية، لكن تقصصه الخبرة وهذا ما يحد من قدرته على تطبيق المعرفة يميل للتعبير عن نفسه ويميل إلى أفكاره وذكرياته يزداد اهتمامه بمستقبله التربوي والمهني.

4.2. الخواص الاجتماعية لطلبة الثانوي

- تتضح لديه الرغبة في إثبات الذات ومسايرة الجماعة، مع سيطرة معايير وقوانين الأصدقاء.
- الشعور بالمسؤولية الاجتماعية ونمو الكثير من الاتجاهات الاجتماعية المرتبطة بالوطن الدين الطبقية الاجتماعية مع الميل إلى الزعامة.

3. تطبيقات تربوية لإشباع حاجات طلبة مرحلة الثانوي

تبرز أهمية شهادة التعليم الثانوي في "كونها نقطة بداية لدراسات أخرى، وللحصول على مهنة في سوق العمل الذي يطالب أكثر فأكثر بكتفه عالٍ"^٦، لذا بات من الطبيعي الاهتمام بتربية المطالب التربوية لهذه الفئة من التلاميذ وذلك من خلال:

- العمل على استثمار طاقتهم في أوجه النشاط الرياضي، الفكري. والعمل على نشر الثقافة الصحية - الجنسية بينهم.
- الاهتمام بمراجعة المناهج أو تطويرها بصورة عامة لتنماشى مع تطور العصر لإشباع حاجات الطلبة الاجتماعية النفسية والعلمية وتوسيع مجالات التجريب والممارسات للمراهقين.
- تعميق الاهتمام بنمو الذات ومفهوم الجسم إيجابياً، والاهتمام بالنمو الانفعالي لديهم وتشجيعهم على إشباع متطلباتهم
- استخدام الوسائل التعليم الجديدة والاهتمام بالإرشاد النفسي التربوي والمهني وشغل أوقاتهم بما هو مفيد.^٧

فالحكم على التلميذ بالنجاح لا يكون إلا إذا تمكن هذا الأخير : من فهم مضمون البرنامج المدرسي للمرحلة الثانوية وإعادة ترتيبه والانتقال فيه من القاعدة إلى الأجزاء أولاً، ومن التطبيق بحل مشكلات خارج النطاق النظري ثانياً ، ومن التحليل والتركيب بمعرفة حسنة للموضوع والتوصل للعلاقات المكونة له وإعادة تركيب أجزائه ثالثاً ، وأخيراً النقد والتقييم أين يصبح بإمكانه إعادة تنظيم مضمون الموضع والكشف عن الخطأ والثغرات عن طريق جهد عقلي معين. قام عبد الرحيم عدس^٨ بتقسيم مستويات الإنجاز المدرسي إلى ثلاثة قنوات تخصبها في الجدول التالي:

المتدلون	المعتدلون	المتفوكون
متسللون ويقفون موقف المدافع ينادون لغيرهم ويشورون	يمكن إثارتهم للعمل وتحفيزهم. يحملون على نفسهم فكرة ايجابية.	يتحملون المسؤلية ومنتجون ومخططون لإنجازهم.
عنوانيون وغيريو الأطوار ويسدوا عليهم الاستاء والضجر بهمون بما حولهم أكثر من شؤونهم الخاصة.	يتحملون المسؤولية، عندهم عقود جادة ويثقون بأنفسهم. أصحاب سلطة ونفوذ ويحتلون القيادة في جماعتهم. منظمون في عملهم ويخططون للمستقبل. عندهم زمام المبادرة ومواظبون	يلاقون الرضا والقبول من الراشدين. ينتابهم القلق والتوتر أحياناً مع اتصافهم بالجد والصبر والقدرة على التحمل. منظمون ومواظبون في عملهم وحياتهم ذو طاقة ونشاط.
		يخرجون بإنجاجهم.

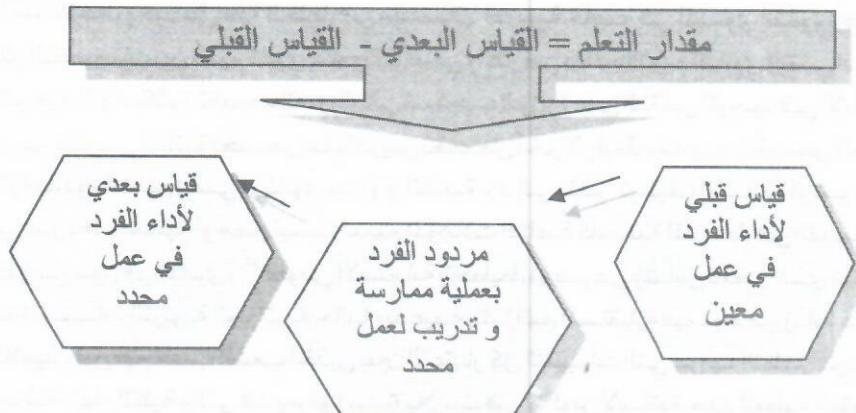
الجدول رقم (01): مستويات الإنجاز المدرسي

يوضح الجدول رقم (01) أن للتلاميذ المتفوكون والمعتدلون نفس الخصوصيات تقريباً من حيث الجد والمواضبة والاهتمام وبدل الطاقة التي تساعده على التفوق والنجاح، قد يكون الفرق بين الاثنين في القدرات العقلية. تعرف المعلم بما يميز التلاميذ المتفوكون دراسياً من صفات يساعده على التحكم في مردودهم الدراسي من خلال التحفيز أما معرفته لما يميز التلاميذ المعتدلون دراسياً يسمح له للوصول إلى أحسن الطرق للرفع من مستواهم أكثر فأكثر من خلال التدعيم والتحفيز ليكونوا من الناجحين. مع العلم أن مستوى النجاح هو 50 % ومستوى الإتقان أو التفوق هو 80 %⁹.

4. المعلم كأحد محددات النجاح المدرسي للمراجع

من بين مهام المعلم هو الوصول بالللميد إلى مستوى التحصيل الدراسي الذي يسمح له بالانتقال من سنة دراسية إلى أخرى. فكل تاجر يتطلب مكتسبات معرفية محددة من خلال برامج كل سنة دراسية، نجاح التلميذ فيها مربوط بتكيفه وهذه البرامج تختلف نتائج تحصيله من متعلم إلى آخر فالتحصيل الدراسي أنواع: الجيد، الحسن، المتوسط، الأقل من المتوسط والضعف. لتحديد مستوى المتعلم يحتاج المعلم إلى البحث عن المعارف السابقة للدرس (حسب المخطط رقم 01)، وإلى الاعتراف بها ويكون ذلك من خلال قياس المعلم لأداء الفرد في عمل معين يبني

على أساسه العملية التعليمية، ويعد مقدار التعلم هو التحصيل الدراسي الذي يكون جيداً إذا
فاقت 80 %.



المخطط رقم (01): يبين كيفية تحديد المعرف السابقة للمتعلم.

يستحيل على المعلم أن يمارس مهنته دون أن يواجه اختلاف في قدرات ومهارات المتعلمين وفي نوعية معارفهم السابقة والتي إن لم يأخذها محمل جد من خلال ملائمة طرق تدريسه ومحتواه وقدرة كل تلميذ واكتفى بالعمل مع من توفرت لديهم الكفاية المدرسية لاتباع ما يقدم دون عناء بسبب له ذلك العديد من المشكلات التي تتعكس سلباً على سير العملية التربوية داخل الصيف، فقد تكون الفروق بين التلاميذ شديدة وذات دلالة "تصل إلى ما يعادل خمسة أعمار عقلية في المراحل التعليمية الابتدائية والإعدادية، وإلى أكثر من ذلك في المرحلة الثانوية".¹⁰ وحتى يمكن المعلم من تحقيق رسالته التربوية بشكل مثمر نطرق إلى المستويات التالية:

1.4. على مستوى الرفق فهو نوعية القائم على تقدير المعلم

المعلم هو المتخصص الذي يعمل على إيصال المعرف والمعلومات والخبرات التعليمية للمعلم، ضف إلى ذلك إعدادهمهنياً ونفسياً، وبناء شخصيته، يكون هذا من خلال الرفع من نوعية المعلم، فلابد من أن يتميز "بالقدرة التي تعينه على استهواه التلميذ وامتلاكه لاتباه، وكذلك وضوح صوته ونطقه، وقدرته على التبسيط والتوضيح وللامامه الواسع بمناداة المدرسة".¹¹

يحتاج المعلم لنكوبين متخصص يسمح له بالإلمام بالجانب المعرفي للتحكم الحسن ولما لا الجيد في مادة تدريسه من جهة، وإلى تكوين بيداغوجي يمدء بالتقنيات والطرائق العلمية والفعالة لضبط وإدارة الفصل الدراسي "ومدء بالحد الأدنى من المعرفة بعلم نفس التنمو المعرفي وعلم التباري وعلم النفس العيادي وعلم نفس العلاقات بين الأفراد".¹²

من المؤسف أن نلاحظ في بلادنا أن تعددية تكوين الأساتذة غير متوفرة حسب ما تتطلب التخصصات في البرنامج فعلى سبيل المثال أستاذ الفيزياء غير قادر على تدريس

الكيمياء بكفاءة، وأستاذ الميكانيك الذي يدرس مادة الرسم التقني غير قادر على تدريس التطبيقات التابعة للميكانيك والعكس، وأستاذ النظرية الاقتصادية لا يمكنه تدريس المحاسبة أو الرياضيات المالية، وهكذا.¹³ ورغم معرفة المسؤولين على التربية في الجزائر بهذه الحقيقة إلا أنها نلاحظ وجود مثل هذا الخلط في مؤسساتنا التربوية خاصة في المستوى الثاني حيث تكثر التخصصات بين تعليم ثانوي عام وتكنولوجي وأكثر من ذلك بالتعليم الثانوي التقني الذي تكثر فيه المواد بكثرة تخصصاته، وبالتالي تستجيب الوزارة على النقص الموجود في الإطار المدرسي بتفويض أساتذة تخصص ما يدرسون تخصص آخر لا رابط بينه وبين تخصص العلم إلا رابط نوع التعليم (تقني أو ثانوي عام) أو الشعبة. رد إلى ذلك "توظيف الأساتذة أو تعينهم في غير تخصصاتهم أو من ليس لديهم المؤهلات الكافية كأساتذة المتوسط في الفرنسية الذين يدرسون في الثانوي"¹⁴ فغوض الاستجابة بتخطيط موضوعي وشامل للعجز الذي تعاني منه المؤسسات التربوية الجزائرية حالياً وتدعيمه بتبؤاتهم المستقبلية فيما يخص زيادة عدد التلاميذ وتوزيعهم حسب الشعب آخذين بعين الاعتبار كل التغيرات التي عرفها النظام التربوي الجزئية منها والكلية والتي قد يعرفها مستقبلاً، ب توفير التكوين لأساتذة جدد لتعطيلية النقص الملحوظ حالياً وللاستعداد لقطيعة تربية ناجعة مستقبلاً.

2.4. على مستوى الآلة وفتح المعنوان

فالمدرس الناجح يثير حماس تلاميذه ويدفعهم إلى طلب العلم والتقوّق فيه، يبحث أسباب تأخر البعض وتقوّق البعض الآخر، يكافئ من يستحق المكافأة وأيأخذ بيد الضعف ويعاقب المتكاسل والمهمل. ويصف أحياناً إقبال المتعلم أو عدم إقباله على مادة التعلم أو على المعلم نفسه.¹⁵ فيحسن من محتوى دروسه وينوّع من استخدام الوسائل التعليم الجديدة ويربطها بما يثير التلميذ ويزيد من انتباذه ويهسن وينوّع في طرق نقله لمحتوى مادته للمساس بأكبر قدرة منهم مما كان الاختلاف بين مستوى طبلة صفة. والمعلم الناجح كذلك هو ذلك الذي يحترم آراء تلاميذه ويحافظ على فرديتهم وتيح لهم فرضاً متكافئة لإثبات نجاحهم وكذلك إيجاد بيئة تعليمية مناسبة لكل واحد منهم بتوسيع مجالات التجريب والمارسات. يدخل هذا في إطار تطبيقات لإشباع حاجات المراهق التربوية من عمل على استثمار طاقتهم، والاستجابة لاحتاجاتهم الاجتماعية النفسية والعلمية.

3.4. على مستوى توجيه العمل الفدي والجامعي للتلميذ

قد يكون من خلال توجيهه التلاميذ للدراسة الذاتية عن طريق الواجبات المدرسية ، فقد أثبتت العديد من الدراسات أهمية الواجبات المدرسية في تحقيق النجاح المدرسي مثل دراسة "ولف" سنة 1979 الذي أثبت أنه هناك علاقة جوهرية بين عدد ساعات الواجبات المدرسية التي يقدمها المعلم للتلميذ وتحصيله الدراسي، وكذلك دراسة "مارشال" سنة 1982 ، والتي توصلت إلى أن الواجبات المدرسية تؤدي إلى رفع المستوى التحصيلي للطلاب خاصة المتقوّفين منهم.¹⁶ يمكن الإشارة إلى أهمية العمل الجماعي في النجاح خاصة في مرحلة الثانوي أين يصبح الطلبة أكثر جدية وحزم مما يدفعهم إلى التعاون مع زملائهم من خلال المراجعة خارج صفوف المدرسة.

4.4. على مستوى التواب والعقاب

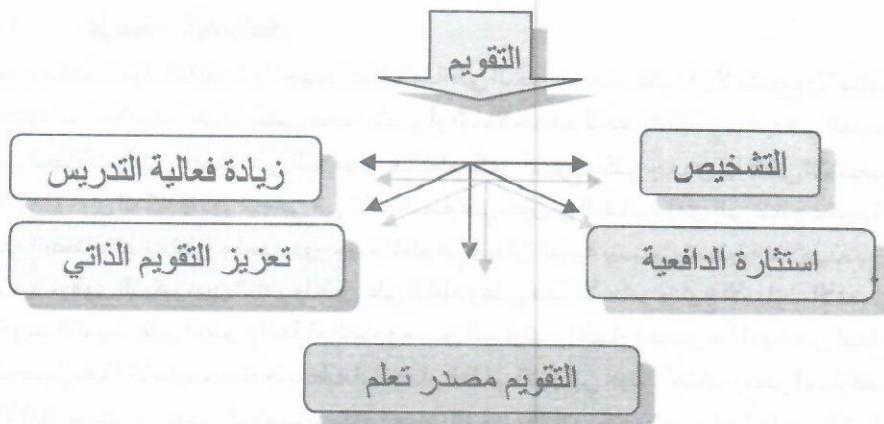
يجب مكافأة انتبهات التلاميذ والمجهودات المبذولة في التعلم: يحدث غالباً أن لا شجع ولا نكافأ مجهودات التلاميذ، أحياناً يكفي مجرد شكر أو ثناء لأحدهم لإحداث نتائج باهرة في العديد من الحالات ولدى العديد من التلاميذ. فالتعلم يكون أسرع وأكثر جدوى إذا لاقى التشجيع والتقدير، وإن للمكافأة دور إيجابي في نتائج التعلم في حين أن العقاب يؤدي إلى نتائج عكسية. هذه النقطة بالذات تبلور وتحدد دور خبرة المعلم في ميدان التربية بتسهيل تصنيفه لتلاميذه بين ضعيف وقوى التركيز، بين النافر والمقبول على التعلم وعلى هذا الأساس ينبع الأسلوب الأفضل لتعويد التلميذ على احترام النظام العام وحسن السلوك وإظهاره أحسن ما لديه من إبداع وتحصيل، هذا الأسلوب يستوجب عليه استخدام العقاب الإيجابي حيناً. "هناك بعض السلوكيات والأفعال تسدر من بعض التلاميذ تستلزم العقاب الفوري كاللامبالاة بالمدرسة والتعليم ، الكسل عن أداء الواجبات التطاول على المعلم والتعامل معه بأسلوب غير لائق، الهرب المتكرر من المدرسة ، سرقة أدوات الغير."¹⁷ والثواب حينا آخر لتحفيز السلوك الحسن والتشجيع على تقليده ورفع من معنويات التلميذ ورفع روح المنافسة بينه وبين زملائه وغيرها من السلوكيات الإيجابية في العملية التعليمية.

5.4. على مستوى تقويم العملية التعليمية

من بين المشاكل التي يتعرض إليها المتعلمين عموماً وطلاب الثانوي خصوصاً هو قلق الامتحان. الذي قسمه موسى التيهان إلى 3 أنواع:

- النوع الأول: طلبة ليست لديهم مهارات دراسية جيدة ولا يدركون الأفكار الرئيسية للموضوع الذي يدرسوه، ويبدوا هؤلاء الطلبة قلقين على التقييم القائم.
- النوع الثاني: طلبة متذمرون من المادة الدراسية جيداً ولديهم مهارات دراسية جيدة، ولكن يخشون الفشل في التقويم.
- النوع الثالث: طلبة يعتقدون أن لهم مهارات دراسية جيدة ولكن الحقيقة غير ذلك (أدوائهم أثناء التقييم ضعيف وقلقين عند التقويم).

قد يعود مثل هذا القلق للخواص التي يتميز بها المراهق أو لطبيعة وخصوصيات هذه المرحلة. تأخذنا كلتا الحالتين إلى وظائف التقويم بالمنظور الجديد من حيث كونه وسيلة لتشخيص نقاط الضعف والقوة للمتعلم بهدف استشارة دافعيته لتخفي نقاط ضعفه وتعزيز نقاط قوته، فيكون التقويم بهذا مصدر تعلم لا وسيلة انتقاء وتكوين للنخبة، ويزيد من فعالية التعلم "ظهور مفهوم التقويم الذاتي وتقدير النظراء الذي يعد موضع ترحيب باعتباره من الطرائق التي تؤدي إلى تمية وعي أعمق بعملية التعلم."¹⁸



المخطط رقم (02): وظيفة التقويم في العملية التعليمية التعليمية عند المراهق.

ضف إلى ذلك دور المعلم أثناء عملية التقويم من تهذئة لتفوّس التلاميذ خصوصاً أثناء الاختبارات حين يكون التلاميذ في حالة قلق وخوف وإضراب، فعلى المعلم أن يتعدّد عن الزجر والتهديد لضمان الاستقرار العصبي والنفسي لهم وهو ما يساعدهم على التركيز أكثر.

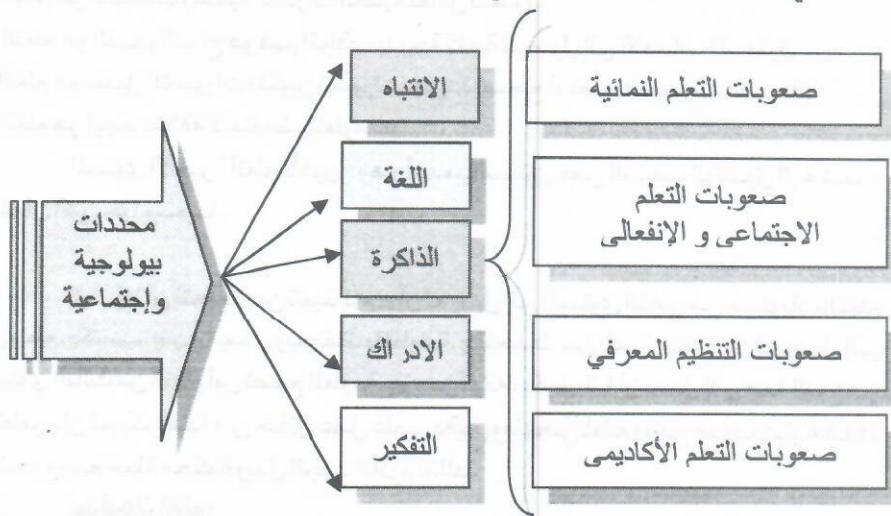
حرص أستاذة السنة النهائية على إنهاء البرنامج الطويل قبل التاريخ الرسمي لامتحان البكالوريا، مثلاً قد لا يشجعهم على تخصيص حصة أو أكثر لتصحيح الاختبار وتبيان أخطاء وهفوات كل تلميذ. ضف إلى ذلك أنه في إطار الثقافة التقليدية التي لا تزال طابع على شacula التعليم ببلادنا أين "يلقن المتعلمين درب المعرفات ويدربهم المعلم على بعض المهارات... ثم يوقف عملية التدريب والتعليم أيقاً فاما كاملاً أو شبه كاملاً ويدرج المتعلم في متأهّلات تسمى الامتحانات والاختبارات والباريات بالتعاون مع زملائه وسائر المسؤولين في النظام التعليمي،"¹⁹ وذلك عدّة مرات خلال السنة. فرغم إن فرض مثل هذا الانقطاع على سيرورة التعليم والتعلم من أجل التقويم يدخل الكثير من الرضا والإكتفاء على قلب المعلم التقليدي، الذي يعتبر أنه من حقه فعل ذلك ولكن الواقع يشهد بما ينفي ذلك. فـ"أنه كلما يقف غير مبرر لمسيرة العملية التعليمية يتحقق بها أضراراً شتى أقلّها تشتيت الانتباه وإضعاف التركيز مما يؤدي في النهاية إلى قلة الفعالية".²⁰ لا بد أن يكون التقويم بأنواعه أدّاة يعزّز بها التلميذ مهاراته ويزيد بها معارفه، ويحدّ بغضّلها من خوفه وقلقه من الامتحان بتخطي النقص الذي يعني منه في مجال ما، وتدريسه من خلال هذه العملية المستمرة على حسن استغلال الوقت المخصص لكل مادة، وتنظيم أفكاره والتركيز في كل جزئيات مواضيع الامتحانات وبالتالي الاستعداد أكثر وأحسن لاجتياز امتحان البكالوريا.

5. ما يفيد المعلم في نقل المعرفة والعلومات

وأشار R. M. Gagné²¹ أن التعلم يشير إلى الوسائل المستعملة من طرف المتعلم لاستقبال عالمه، ولاكتساب مواقف حركية أو لفظية، لضم المعارف وتقويم السيرورات العقلية العالية، ووضع معالم مختلفة جوانبه، فهو عملية ينتج عنها تغير في الاستجابات للمواقف التي يواجهها الفرد وفي سلوكاته الظاهرة وغير الظاهرة يكون هذا "التعديل في السلوك أو تغيير الأداء نتيجة للخبرة والتدريب"²²، ضف إلى ذلك النصح والاستعداد كعاملان مساعدان على حدوث التعلم.

من خصائص التعلم هو الاحتياط بما تم تعلمه وبين ذلك من تعريف آخر للتعلم يكشف أنه "الاكتساب أولاً والاحتياط ثانياً".²³ ما يفسر اختلاف تعامل التلاميذ وخاصة المراهقين منهم (للخصوميات التي يتصفون بها) في التعامل مع المعلومة فمنهم سريع الفهم، ومنهم المتوسط ومنهم الثقيل، هذا ما يرفع إشكالية "فعالية الفعل التعليمي".

1.5. صعوبات التعلم: إن إدراك المعلم للصعوبات التي يعاني منها تلاميذه يمكنه من تحديد خطة للتصدي لها والتخفيف من وطئها والرفع من حظوظهم في النجاح. فمنها صعوبات القراءة، الصعوبات الغير رمزية والصعوبات الرمزية. والتي أرجعوا KIRK 1978 لاختلاف في الانتباه، اللغة، الذاكرة، المهارات الإدراكية، التفكير والإدراك الاجتماعي ثم صنفها إلى: صعوبات تعلم أكاديمية: تظهر عند أطفال المدارس؛ صعوبات تعلم نمائية: تشمل مجموعة من المهارات التي يحتاجها الطفل للتعلم الأكاديمي (صعوبات أولية تشمل الانتباه والذاكرة).



المخطط رقم (03): يمثل محددات بيولوجية وإجتماعية وعلاقتها بصعوبات التعلم

2.5. للعلم مستويات

على المعلم أن يدرك مستويات التعلم المختلفة وأن يعتمد على خصوصيات كل واحد منها حتى يرتفع بتلاميذه إلى أعلى مستوى وأن لا يكتفي بتعديل سلوكهم بل يصل بهم إلى الإتقان والتمكن.

☒ **مستوى الصفر:** مرادف لفهم الإعلام، أو هي كل ما نسمعه، نراه أو نستجيب له من معلومات، خصائص هذا المستوى:

- إستعداد المتعلم لاستقبال المعرفة.
- كثرة المعلومات ووفرتها لا تكفي لوحدها للاستيعاب.
- يحتاج المتعلم لإعادة حدوث التعلم.

☒ **المستوى الأول "أتعلم لأعمل":** هو حدوث التغيير ليكون هناك تعلم يعتمد من خصائصه:

- التعلم بالمحاولة والخطأ.

◦ التعلم المنهجي: يكون عن طريق معرفة الهدف من التعلم، تحليل الأفعال المركبة أو المقددة إلى أفعال بسيطة ثم الرابط بينها تدريجياً للوصول إلى عدم ارتكاب الخطأ.

- التعلم باللحظة والتقليد: التقليد التلقائي والتقليد الذكي.

☒ **مستوى الثاني "أتعلم لأعرف": أي "الفهم".** من خصائصه:

- تعلم القيام بأفعال تقودنا للتعلم.

◦ التعلم هو الاكتساب (أهمية القدرات العقلية كعامل للتعلم).

- التعلم هو الفهم والنجاح هو فهم الموقف بدرجة كافية للوصول إلى الأهداف المسطرة.

◦ التعلم هو تعديل التصورات (تكوين تصورات جديدة تصحح أو تعدل التصورات القديمة).

- التعلم هو إيجاد علاقة لاحتفاظ بالمعلومات.

☒ **المستوى الأخير "أتعلم لأكون":** وهو أصعب مستوى ومن الصعب الوصول إليه شعاره "أتعلم أن أكون حراً وسعيداً".

كيف لنا أن نتحدث عن تلميذ ناجح إن لم يصل إلى المستوى الثاني من مستويات التعلم بأن يتعلم، يكتسب، يفهم ويعدل ويحتفظ بالمعلومة، والتحدث عن تلميذ متقوّق إن لم يصل إلى المستوى الثالث من التعلم أين تصبح المعلومة جزء من كيانه. وكيف لنا أن نصل إلى هذا النوع من المتعلمين إن لم يكن هذا من خلال عمل علمي دقيق ومنهجي لعلم وضع صوب عينيه هدفاً واضحاً ورسم خطة محكمة ويدل الجهد اللازم لذلك.

3.5. استراتيجيات التعلم:

يعرف Richterich الاستراتيجيات على أنها مكونة من مجموعة من الأفعال المترابطة بهدف الوصول إلى الأهداف التي تترجم باكتساب تعلم لتعرف، تعلم لتعمل، تعلم لتعيش وتعلم لتكون

تسمح في نفس الوقت بتعديل المكان والزمان والقوى التي تحكم في التفاعلات. من الجدول (02) نبين إستراتيجيات التعلم المباشرة وغير مباشرة وخصائص كل منها.

<ul style="list-style-type: none"> • تكوين روابط عقلية واستعمال الأصوات والصور • المراجعة بهدف الفهم 	استراتيجيات الحفظ استراتيجيات مباشرة
<ul style="list-style-type: none"> • التطبيق واستقبال الرسائل • التحليل والتفسير وتقويم بناءً على المعرفة 	استراتيجيات معرفية استراتيجيات مبنية على المعرفة
<ul style="list-style-type: none"> • التبؤ بذكاء الطالب • تعويض الحدود بين الشفاهي والكتابي 	استراتيجيات التعويض استراتيجيات اجتماعية
<ul style="list-style-type: none"> • تركيز التعلم وتنظيم وتحفيظ التعلم • تقويم التعلم 	استراتيجيات تقويم التعلم استراتيجيات مبنية على المعرفة
<ul style="list-style-type: none"> • مراقبة القلق والتشجيع النفسي • التحكم في المشاعر 	استراتيجيات عاطفية استراتيجيات اجتماعية
<ul style="list-style-type: none"> • طرح الأسئلة والتعاون • التفتح على الآخر 	استراتيجيات اجتماعية استراتيجيات غير مبنية على المعرفة

الجدول رقم (02): نموذج إستراتيجيات التعلم حسب Oxford 1980

المصدر: Composantes de la situation pédagogique DLE (1) ²⁴

الخاتمة :

العوامل المحددة للنجاح في مرحلة الثانوي كثيرة ومتداخلة منها التربوي والأسرى والاجتماعي والاقتصادي وغيرها، لكن إيماناً منا بالدور الأساسي الذي يلعبه المعلم في التقلص من حدة الرسوب المدرسي يجعلنا نأمل في الرفع من مردوده بالتكوين الجاد والمتكامل الذي يجعل منه المتخصص في مادة تدريسه والبيداغوجي في فعله التعليمي. ما عرضناه من عناصر ما هو إلا نقطة مما توصلت إليه مختلف الأبحاث النظرية والتطبيقية لفروع علم النفس التي تهتم أساساً

بالدراسات النظرية والإجراءات التطبيقية لمبادئ علم النفس في مجال تربية الشهء وتنمية إمكاناتهم وشخصياتهم، ويركز بصفة خاصة على عمليتي التعلم والتعليم والتدريب والأسس النفسية لعمل المدرس الذي يعده أهم عامل تربوي يساعد أداءه الفعال على الرفع من نسب النجاح في مختلف المراحل والأطوار التربوية بما فيها مرحلة التعليم الثانوي.

ضمان ارتقاء مستوى أداء المعلم بالثانوي يرجع إلى نوع التكوين المتخصص الذي تحصل عليه في مرحلة التعليم العالي من ناحية واستفادته من تكوين مستمر في الجانب العلمي والبيداغوجي مما يسمح له بتوظيف معارفه ومكتسباته بالشكل الذي يتواكب وخصائص تلاميذ صفة من ناحية أخرى. يكون ذلك في مؤسسات تربوية مؤهلة ومتخصصة بإعداد الأساتذة من خلال برامج التدريب والتأهيل بمختلف أنواعها ومستوياتها كالمدارس العليا للأساتذة التي قد تفسر نقص تكوين أساتذة التعليم الثانوي الملاحظ ميدانياً إلى تقص هذه المدارس وقلة عدد المخريجين منها من أساتذة مقارنة ومتطلبات التربية الوطنية لتنوعية التكوين بها.

تحقيق غايات ومبادئ التربية في الجزائر يعتمد أساساً على ما توفره هذه الدولة من مدارس عليا ومن دورات تكوينية وتربيصات ميدانية وعلى ما توفره للمعلم من وسائل بيداغوجية وعوامل مادية وإدارية تساعد على إنجاح العملية التعليمية التعلمية بالعدل عن التربية التقليدية (التي لا تترك الحرية للتلمين) إلى التربية القائمة على أساس المشاركة الفعالة للمتعلم والتربية عن طريق النشاط والمشاركة.

الهوامش

1. Orivel, F, Les éco monistes et l'éducation, actes du séminaire international du labecom; Sétif, 27 et 28 avril 2005
2. Mons, N. L'évaluation contitative internationale des système éducatifs : Apports, limites et renouvellements, 2004, consulter le 30/11/2004, in : http://www.u_bourgogne.fr/iridu
3. جليل وديع شكور، تأثير الأهل في مستقبل أبناءهم على صعيد التوجه الدراسي والمهني، مؤسسة المعارف للطباعة والنشر بيروت 1997، ص 31.
4. محمد أيوب شحيمي، الإرشاد النفسي التربوي والاجتماعي لدى الأطفال دار الفكر اللبناني، بيروت، 1994 ص 34
5. سهيلة محسن كاظم الفتلامري، تعديل السلوك في التدريس، الشروق، عمان، 2005. ص 126 .
6. M.E.N Indicateurs du système éducatif, sous direction de l'évaluation, mars 2001, p 84
7. سهيلة محسن كاظم الفتلامري، المرجع السابق، ص 130 .
8. عبد الرحيم عدس، تدني الانجاز المدرسي أسبابه وعلاجه ، الطبعة 1 دار الفكر، بيروت، 1989، ص 34 .
9. القرير الثالث، الرابع والخامس، حول مستوى التحصيل في العلوم لدى طلبة المرحلة الأساسية في الأردن، سلسلة منشورات المركز الوطني لتنمية الموارد البشرية، الأردن، 1994، ص 145 .

10. فيصل محمد خير الزراد، التخلف الدراسي وصعوبات التعلم "التشخيص"، دار النفائس للطباعة والنشر والتوزيع، بيروت، الطبعة الثانية، 1997، ص 12.
11. الحميد فايد رائد، التربية العامة وأصول التدريس، الطبعة الرابعة، 1980، ص 43.
12. Marchand, François, Risquer l'éducation, vive l'échec scolaire provisoire, 3ème édition, Hommes et Perspectives, Martin Média, 199, p 113.
13. وزارة التربية الوطنية، الإجراءات الخاصة بالتعليم الثانوي، نوفمبر 2003، ص 13
14. المرجع السابق ، ص 13
15. أبو طالب محمد سعيد، رشراش أنيس عبد الخالق، عوامل التربية الجسمية والنفسية والاجتماعية، دار النهضة العربية، بيروت، ط1، 2001، ص 14، ص 45.
16. محمد منسي، علم النفس التربوي للمتعلمين، دار المعرفة الجامعية للطباعون والنشر، 1990، ص 367 .
17. شارف جميلة وآخرون، الأسرة والمدرسة ودورهما في تربية الطفل، ط1، منشورات جمعية ابن باديس الثقافية دار قرطبة، وهران، 2004، ص 81
18. التقرير العالمي لرصد التعليم للجميع " التعليم للجميع ضرورة ضمان الجودة" 2005، ص 32 .
19. أحمد الصيداوي، المرجع السابق ، ص 23
20. المرجع السابق، ص 23
21. R. Deldime, et R. De Moulin, Introduction à la psychopédagogie, à l'usage des étudiants, office des publications universitaires, Alger, 1975, p 228-229
22. رجاء محمود علام، علم النفس التربوي ، دار القلم، الكويت، بدون سنة . ، ص 224
23. Deldime, R., et De Moulin, R., 1975, p222.
24. Que signifie apprendre !, consulter thèses %20Réseau%20Fichier/ thèseNet-2 _1.htm, 17/09/2003 31.Composantes de la situation pédagogique DLE (1), consulter thèses %20Réseau%20Fichier/ thèseNet-2 _4.htm, 17/09/2003.
25. Gean,Guichard et Michel, PSYCHOLOGIE DE L'ORIENTATION, Dunod, Paris, 2001

